



TITLE:

學界の新勢力

AUTHOR(S):

CITATION:

學界の新勢力. 星 1930, 4-5: 30-33

ISSUE DATE:

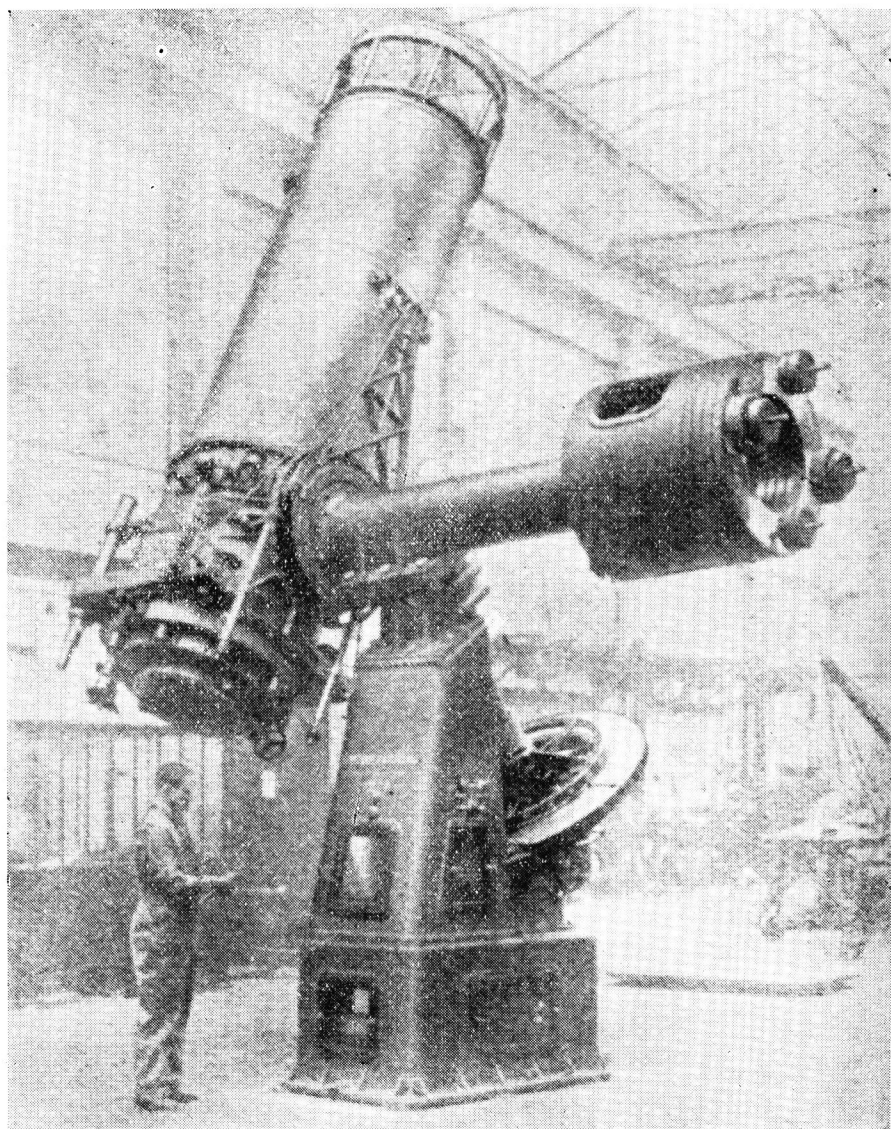
1930-05-25

URL:

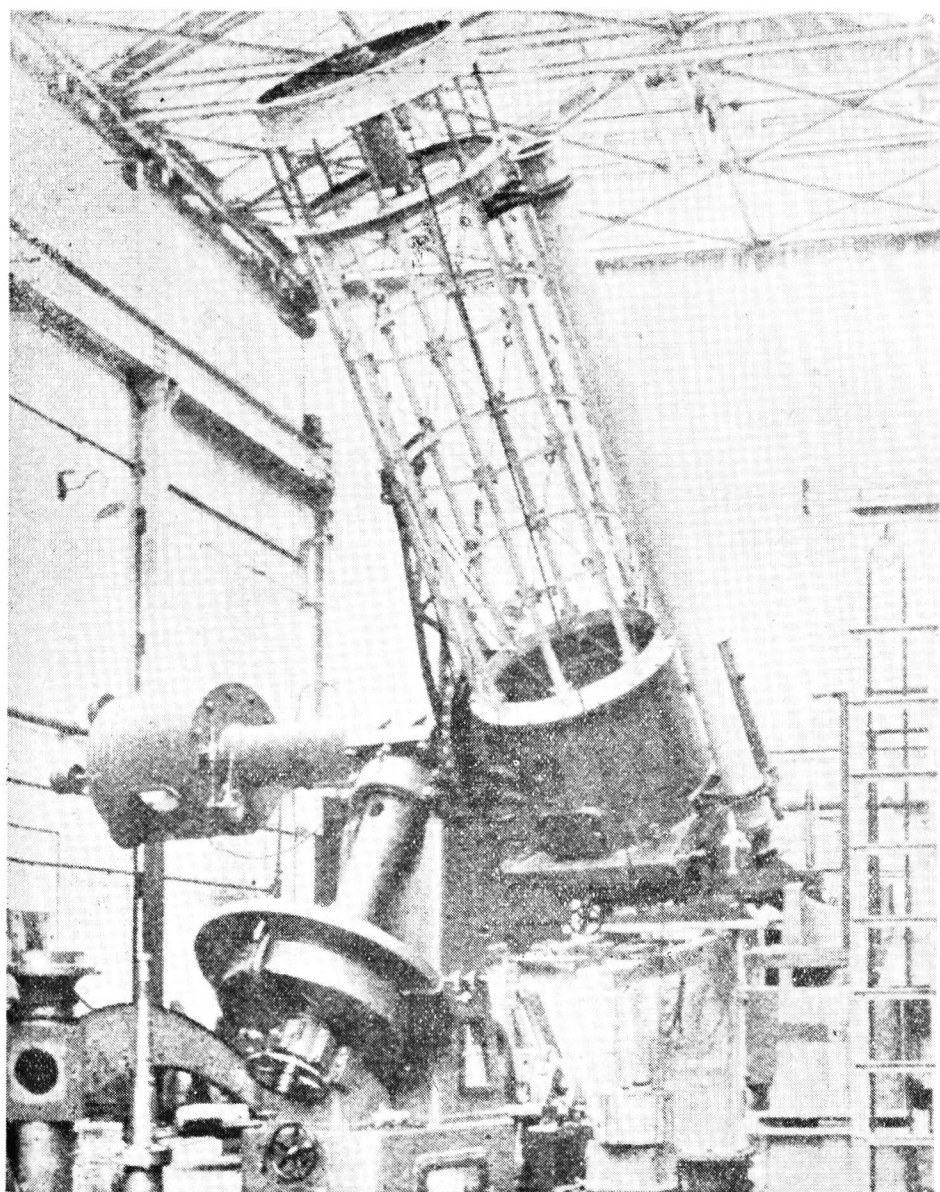
<http://hdl.handle.net/2433/169003>

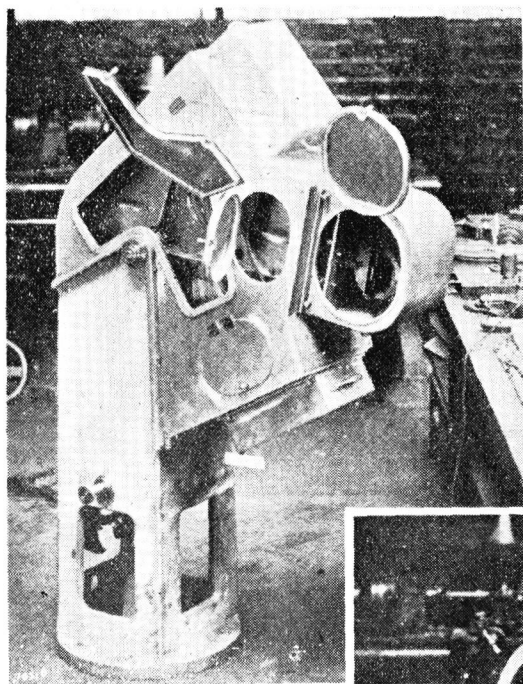
RIGHT:

學界の新勢力



エデンバラ王立天文臺の 新しい「36吋」反射鏡
(グラブ會社製)

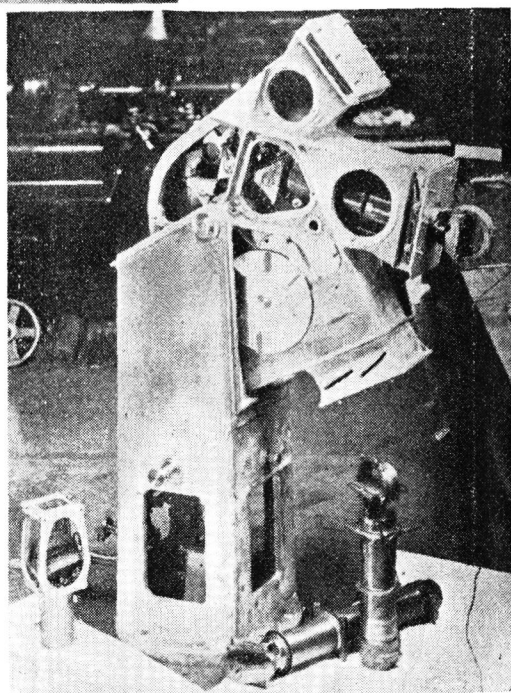




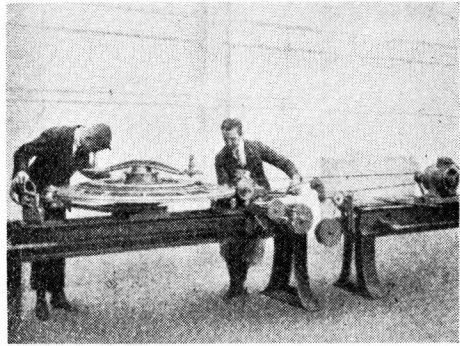
此の分光機は完全な保温箱につまされ、内部は電熱作用によつて自働的に一定の温度が保たれる。

尙ほ此の望遠鏡には電孤と蓄電器、案内望遠鏡、眼視用望遠鏡及び直接寫真撮影用のカメラを持つてゐる。

此の二つの寫眞は此のエデンバラの大反射鏡に用ゐられる分光寫眞機である。此の分光機はガラスプリズム三個と、石英プリズム一個と、一揃ひのレンズとを持ち、寫眞カメラは三つとなつてゐる。此等のプリズムは皆容易に取り外しが出來、三つのカメラは皆一個乃至三個のプリズムを用ゐることが出来る。



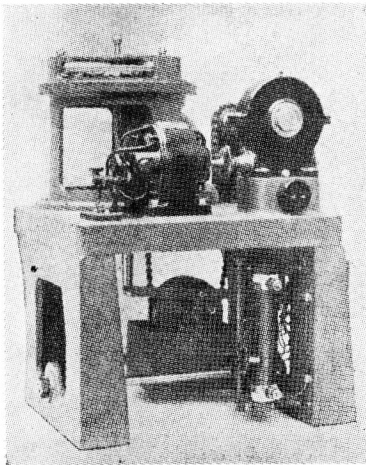
大英國スコットランドのエデンバラ市外ブラクフォト丘上にある王立天文臺は昨年「36吋」といふ大反射鏡をグラブ會社から受け取つた。此の器械の成績は世界の注目する所である。



大反射鏡の自働環を刻む作業

(グラブ會社にて)

大反射鏡の自働裝置として
働く「時計仕かけ」



グラブ會社としては、近頃珍しい製品であつて、英國製造工業の代表作品とも見られ、將來の信用のためにも努力されたものである。